



# 选型手册

SELECTION GUIDE

## 塑料绝缘控制电缆

---

双登电缆股份有限公司

## 一 依据标准:

本产品按GB/T 9330 《塑料绝缘控制电缆》。

## 二 用途

本产品适用于交流额定电压  $U_0/U$  为450/750V及以下的控制监控回路、保护线路、配电装置中电器 仪表的连接线。

## 三 使用特性

额定电压 $U_0/U$ : 450/750V。

电缆导体的允许长期最高工作温度: 聚氯乙烯绝缘70℃, 交联聚乙烯绝缘90℃。

短路时(最长持续时间不超过5s)电缆导体的最高温度不超过交联聚乙烯绝缘250℃; 聚氯乙烯绝缘160℃。

电缆敷设时环境温度应不低于0℃。

推荐的允许弯曲半径: 无铠装层的电缆, 应不小于电缆外径的 6 倍; 有铠装或铜带屏蔽结构的电缆, 应不小于电缆外径的 12 倍, 有屏蔽层结构的软电缆, 应不小于电缆外径的 6 倍。

## 四 型号汇总

### 1、规格型号

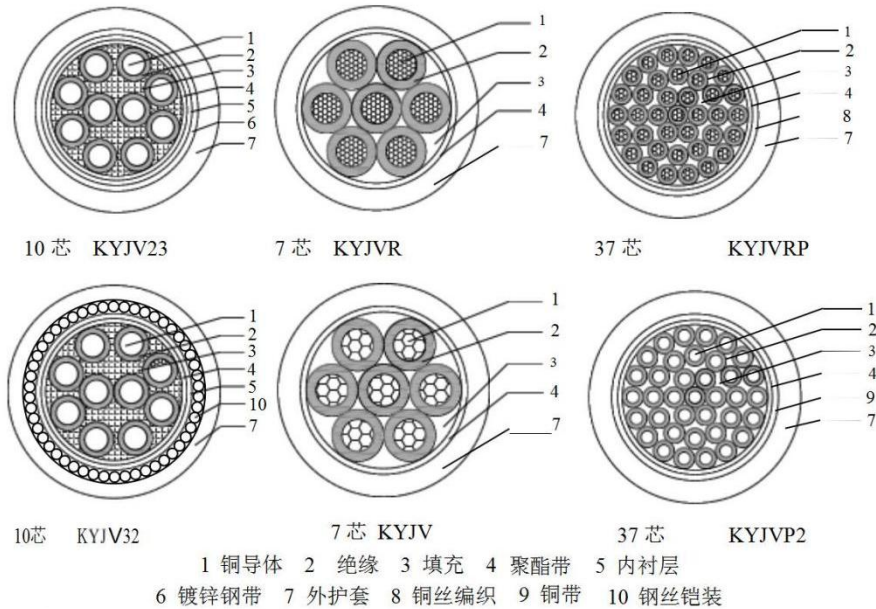
公司可根据客户要求生产各种阻燃类、耐火类、无卤低烟阻燃类控制电缆。

控制电缆

型 号		名 称	主 要 使 用 场 合
PVC 绝缘	XLPE 绝缘		
KVV	KYJY	铜芯聚氯乙烯(交联聚乙烯)绝缘聚氯乙烯(聚乙烯)护套控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道固定场合
KVVP	KYJYP	铜芯聚氯乙烯(交联聚乙烯)绝缘编织屏蔽聚氯乙烯(聚乙烯)护套控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道等要求屏蔽的固定场合
KVVP-22	KYJYP-23	铜芯聚氯乙烯(交联聚乙烯)绝缘编织屏蔽钢带铠装聚氯乙烯(聚乙烯)护套控制电缆	敷设在室内、电缆沟、直埋等能承受较大机械外力的固定场合
KVVP2	KYJYP2	铜芯聚氯乙烯(交联聚乙烯)绝缘铜带屏蔽聚氯乙烯(聚乙烯)护套控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道等要求屏蔽的固定场合
KVVP2-22	KYJYP2-23	铜芯聚氯乙烯(交联聚乙烯)绝缘铜带屏蔽钢带铠装聚氯乙烯(聚乙烯)护套控制电缆	敷设在室内、电缆沟、直埋等能承受较大机械外力的固定场合
KVV22	KYJY23	铜芯聚氯乙烯(交联聚乙烯)绝缘钢带铠装聚氯乙烯(聚乙烯)护套控制电缆	敷设在室内、电缆沟、直埋等能承受较大机械外力的固定场合
KVVRP2-22	KYJYRP2-23	铜芯聚氯乙烯(交联聚乙烯)绝缘铜带屏蔽钢带铠装聚氯乙烯(聚乙烯)护套控制软电缆	敷设在室内移动要求柔软、屏蔽等场合
KVVRP-22	KYJYRP-23	铜芯聚氯乙烯(交联聚乙烯)绝缘编织屏蔽钢带铠装聚氯乙烯(聚乙烯)护套控制软电缆	敷设在室内移动要求柔软、屏蔽等场合

型号		名称	主要使用场合
PVC 绝缘	XLPE 绝缘		
KVVRP2	KYJYRP2	铜芯聚氯乙烯(交联聚乙烯)绝缘铜带屏蔽聚氯乙烯(聚乙烯)护套控制软电缆	敷设在室内移动要求柔软、屏蔽等场合
KVVR	KYJYR	铜芯聚氯乙烯(交联聚乙烯)绝缘聚氯乙烯(聚乙烯)护套控制软电缆	敷设在室内移动要求柔软、屏蔽等场合
KVVRP	KYJYRP	铜芯聚氯乙烯(交联聚乙烯)绝缘编织屏蔽聚氯乙烯(聚乙烯)护套控制软电缆	敷设在室内移动要求柔软、屏蔽等场合

## 2 电缆结构示意图



## 五 产品参数表

### 1 绝缘线芯技术参数表

型号	导体标称截面							
	mm <sup>2</sup>							
	0.5	0.75	1	1.5	2.5	4	6	10
	芯数							
KVV/KVVP/KYJY/KYJYP	/	2-61			2-19		2-10	
KVVP2/KYJYP2	/	4-61			4-19		4-10	
KVV22/KYJY23	/	7-61		4-61		4-19		4-10
KVVP2-22/KYJYP2-23	/	7-61		4-61		4-19		4-10
KVVR	2-61						/	
KVVRP	2-61		2-48			/		
注：推荐芯数：2/3/4/5/7/8/10/12/14/16/19/24/27/30/37/44/48/52/61								
阻燃电缆、无卤低烟阻燃电缆、耐火电缆及其组合型电缆的规格范围同上述对应型号的规格范围								

标称截面 mm <sup>2</sup>	线芯结构	生产范围 (芯数)	绝缘标称厚度 (PVC)	绝缘标称厚度 (XLPE)	20℃导体最大直流电阻 Ω /km
	导体种类		mm	mm	
0.5	5	2-61	0.6	/	39.0
0.75	1	2-61	0.6	0.6	24.5
0.75	2	2-61	0.6	0.6	24.5
	5				26.0
1	1	2-61	0.6	0.6	18.1
	2				19.5
	5				
1.5	1	2-61	0.7	0.7	12.1
	2				13.3
	5				
2.5	1	2-61	0.8	0.7	7.41
	2				7.98
	5				
4	1	2-19	0.8	0.7	4.61
	2				
6	1	2-19	0.8	0.7	3.08
	2				
10	2	2-10	1.0	0.7	1.83

## 2 产品技术参数（仅供参考）

KVV			KYJY		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
2×0.75	7.2	59	2×0.75	7.2	46
3×0.75	7.6	71	3×0.75	7.6	56
4×0.75	8.2	86	4×0.75	8.2	69
5×0.75	8.8	101	5×0.75	8.8	82
6×0.75	9.5	118	6×0.75	9.5	95
7×0.75	9.5	123	7×0.75	9.5	99
8×0.75	10.5	147	8×0.75	10.5	120
9×0.75	11.2	166	9×0.75	11.2	136
10×0.75	11.7	181	10×0.75	11.7	149
11×0.75	11.7	190	11×0.75	11.7	156
12×0.75	12.0	204	12×0.75	12.0	168

KV V			KY JY		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
13×0.75	12.6	220	13×0.75	12.6	182
14×0.75	12.6	230	14×0.75	12.6	190
15×0.75	13.8	264	15×0.75	13.8	217
16×0.75	13.8	273	16×0.75	13.8	224
17×0.75	14.5	293	17×0.75	14.5	241
18×0.75	14.5	302	18×0.75	14.5	249
19×0.75	14.5	300	19×0.75	14.5	245
20×0.75	15.2	332	20×0.75	15.2	274
21×0.75	15.2	342	21×0.75	15.2	282
22×0.75	15.9	363	22×0.75	15.9	301
23×0.75	15.9	373	23×0.75	15.9	309
24×0.75	16.7	395	24×0.75	16.7	327
25×0.75	16.7	404	25×0.75	16.7	335
26×0.75	16.7	413	26×0.75	16.7	343
27×0.75	17.0	428	27×0.75	17.0	356
28×0.75	15.4	410	28×0.75	15.4	339
29×0.75	17.6	457	29×0.75	17.6	381
30×0.75	17.6	466	30×0.75	17.6	388
31×0.75	18.2	488	31×0.75	18.2	407
32×0.75	18.2	497	32×0.75	18.2	414
33×0.75	18.2	506	33×0.75	18.2	422
34×0.75	18.9	528	34×0.75	18.9	441
35×0.75	18.9	537	35×0.75	18.9	449
36×0.75	18.9	547	36×0.75	18.9	457
37×0.75	18.9	532	37×0.75	18.9	441
2×1.0	7.5	67	2×1.0	7.5	53
3×1.0	7.9	82	3×1.0	7.9	66
4×1.0	8.5	100	4×1.0	8.5	81
5×1.0	9.2	119	5×1.0	9.2	97
6×1.0	9.9	138	6×1.0	9.9	114
7×1.0	9.9	146	7×1.0	9.9	120
8×1.0	11.0	174	8×1.0	11.0	145
9×1.0	11.8	196	9×1.0	11.8	164
10×1.0	12.3	214	10×1.0	12.3	180
11×1.0	12.3	226	11×1.0	12.3	190
12×1.0	12.7	243	12×1.0	12.7	205
13×1.0	13.8	280	13×1.0	13.8	233
14×1.0	13.8	292	14×1.0	13.8	243
15×1.0	14.5	314	15×1.0	14.5	263

KVV			KYJY		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
16×1.0	14.5	326	16×1.0	14.5	273
17×1.0	15.3	349	17×1.0	15.3	293
18×1.0	15.3	361	18×1.0	15.3	303
19×1.0	15.3	359	19×1.0	15.3	300
20×1.0	16.0	398	20×1.0	16.0	335
21×1.0	16.0	409	21×1.0	16.0	345
22×1.0	16.9	435	22×1.0	16.9	367
23×1.0	16.9	447	23×1.0	16.9	378
24×1.0	17.6	473	24×1.0	17.6	400
25×1.0	17.6	485	25×1.0	17.6	410
26×1.0	17.6	497	26×1.0	17.6	420
27×1.0	18.0	515	27×1.0	18.0	436
28×1.0	16.2	496	28×1.0	16.2	419
29×1.0	18.6	550	29×1.0	18.6	467
30×1.0	18.6	562	30×1.0	18.6	477
31×1.0	19.3	587	31×1.0	19.3	499
32×1.0	19.3	599	32×1.0	19.3	509
33×1.0	19.3	611	33×1.0	19.3	520
34×1.0	20.4	653	34×1.0	20.4	554
35×1.0	20.4	665	35×1.0	20.4	564
36×1.0	20.4	677	36×1.0	20.4	574
37×1.0	20.4	662	37×1.0	20.4	557
2×1.5	8.4	85	2×1.5	5.3	69
3×1.5	8.9	107	3×1.5	8.0	87
4×1.5	9.6	132	4×1.5	8.4	109
5×1.5	10.4	157	5×1.5	9.1	131
6×1.5	11.3	184	6×1.5	9.8	154
7×1.5	11.3	195	7×1.5	10.6	162
8×1.5	12.5	234	8×1.5	10.6	198
9×1.5	14.1	282	9×1.5	11.8	235
10×1.5	14.6	307	10×1.5	13.3	258
11×1.5	14.6	324	11×1.5	13.8	272
12×1.5	15.1	348	12×1.5	13.8	293
13×1.5	15.8	377	13×1.5	14.2	318
14×1.5	15.8	394	14×1.5	14.9	333
15×1.5	16.6	425	15×1.5	14.9	359
16×1.5	16.6	442	16×1.5	15.6	374
17×1.5	17.5	474	17×1.5	15.6	402
18×1.5	17.5	491	18×1.5	16.4	416

KVV			KYJY		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
19×1.5	17.5	488	19×1.5	16.4	412
20×1.5	18.4	541	20×1.5	16.4	461
21×1.5	18.4	558	21×1.5	17.3	476
22×1.5	19.3	594	22×1.5	17.3	507
23×1.5	19.3	611	23×1.5	18.2	521
24×1.5	20.6	663	24×1.5	18.2	564
25×1.5	20.6	680	25×1.5	19.4	578
26×1.5	20.6	697	26×1.5	19.4	593
27×1.5	21.1	723	27×1.5	19.4	616
28×1.5	18.6	682	28×1.5	19.8	582
29×1.5	21.8	773	29×1.5	17.5	659
30×1.5	21.8	790	30×1.5	20.5	674
31×1.5	22.6	825	31×1.5	20.5	705
32×1.5	22.6	842	32×1.5	21.2	719
33×1.5	22.6	859	33×1.5	21.2	734
34×1.5	23.5	895	34×1.5	21.2	766
35×1.5	23.5	912	35×1.5	22.0	781
36×1.5	23.5	929	36×1.5	22.0	795
37×1.5	23.5	908	37×1.5	22.0	772
2×2.5	9.6	118	2×2.5	9.2	105
3×2.5	10.2	151	3×2.5	9.7	134
4×2.5	11.1	188	4×2.5	10.6	166
5×2.5	12.0	227	5×2.5	11.5	200
6×2.5	13.6	284	6×2.5	13.0	251
7×2.5	13.6	302	7×2.5	13.0	266
8×2.5	15.1	362	8×2.5	14.4	319
9×2.5	16.3	408	9×2.5	15.5	360
10×2.5	17.0	447	10×2.5	16.2	394
11×2.5	17.0	474	11×2.5	16.2	417
12×2.5	17.6	511	12×2.5	16.7	449
13×2.5	18.4	554	13×2.5	17.5	486
14×2.5	18.4	581	14×2.5	17.5	509
15×2.5	19.4	627	15×2.5	18.4	549
16×2.5	19.4	654	16×2.5	18.4	572
17×2.5	20.8	718	17×2.5	19.8	630
18×2.5	20.8	745	18×2.5	19.8	653
19×2.5	20.8	744	19×2.5	19.8	651
20×2.5	21.9	823	20×2.5	20.8	721
21×2.5	21.9	851	21×2.5	20.8	744

KVV			KYJY		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
22×2.5	23.1	904	22×2.5	21.9	790
23×2.5	23.1	931	23×2.5	21.9	814
24×2.5	24.2	984	24×2.5	23.0	860
25×2.5	24.2	1011	25×2.5	23.0	884
26×2.5	24.2	1038	26×2.5	23.0	907
27×2.5	24.8	1078	27×2.5	23.5	941
28×2.5	22.2	1046	28×2.5	21.1	911
29×2.5	25.6	1154	29×2.5	24.3	1007
30×2.5	25.6	1181	30×2.5	24.3	1030
31×2.5	26.6	1233	31×2.5	25.2	1075
32×2.5	26.6	1260	32×2.5	25.2	1099
33×2.5	26.6	1287	33×2.5	25.2	1122
34×2.5	27.7	1341	34×2.5	26.2	1169
35×2.5	27.7	1368	35×2.5	26.2	1192
36×2.5	27.7	1395	36×2.5	26.2	1215
37×2.5	27.7	1366	37×2.5	26.2	1189
2×4	10.5	155	2×4	10.1	141
3×4	11.2	203	3×4	10.7	183
4×4	12.2	256	4×4	11.7	230
5×4	13.8	327	5×4	13.2	295
6×4	15.0	385	6×4	14.3	348
7×4	15.0	414	7×4	14.3	373
8×4	16.7	495	8×4	16.0	446
9×4	18.1	560	9×4	17.3	504
10×4	18.9	615	10×4	18.0	553
11×4	18.9	655	11×4	18.0	588
12×4	19.5	708	12×4	18.6	635
13×4	20.8	784	13×4	19.9	704
14×4	20.8	825	14×4	19.9	740
15×4	21.9	889	15×4	21.0	798
16×4	21.9	930	16×4	21.0	834
17×4	23.1	996	17×4	22.1	893
18×4	23.1	1037	18×4	22.1	929
19×4	23.1	1041	19×4	22.1	933
2×6	12.2	202	2×6	11.1	186
3×6	13.9	269	3×6	11.8	247
4×6	15.2	360	4×6	13.4	330
5×6	16.5	437	5×6	14.6	401
6×6	16.5	517	6×6	15.8	473



KVV			KYJY		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
7×6	18.4	560	7×6	15.8	512
8×6	20.3	668	8×6	17.7	611
9×6	21.2	773	9×6	19.5	707
10×6	21.2	849	10×6	20.4	777
11×6	21.9	908	11×6	20.4	830
12×6	23.0	981	12×6	21.0	897
13×6	23.0	1064	13×6	22.1	972
14×6	24.3	1122	14×6	22.1	1025
15×6	24.3	1210	15×6	23.3	1105
16×6	25.6	1268	16×6	23.3	1157
17×6	25.6	1358	17×6	24.6	1240
18×6	25.6	1416	18×6	24.6	1292
19×6	25.6	1429	19×6	24.6	1303
2×10	15.1	369	2×10	13.8	299
3×10	16.0	497	3×10	14.7	398
4×10	17.6	636	4×10	16.1	507
5×10	19.2	778	5×10	17.5	619
6×10	21.4	943	6×10	19.5	750
7×10	21.4	1028	7×10	19.5	815
8×10	24.0	1227	8×10	21.8	973
9×10	26.1	1390	9×10	23.7	1101
10×10	27.3	1533	10×10	24.7	1213

KVV22			KYJY23		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
7×0.75	13.0	277	7×0.75	13.0	243
8×0.75	14.0	305	8×0.75	14.0	268
9×0.75	14.8	326	9×0.75	14.8	286
10×0.75	15.3	348	10×0.75	15.3	306
11×0.75	15.3	357	11×0.75	15.3	313
12×0.75	15.6	378	12×0.75	15.6	332
13×0.75	16.2	397	13×0.75	16.2	348
14×0.75	16.2	411	14×0.75	16.2	361
15×0.75	16.8	432	15×0.75	16.8	379
16×0.75	16.8	441	16×0.75	16.8	386
17×0.75	17.5	465	17×0.75	17.5	407
18×0.75	17.5	462	18×0.75	17.5	403

KVV22			KYJY23		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
19×0.75	17.5	476	19×0.75	17.5	415
20×0.75	18.2	510	20×0.75	18.2	447
21×0.75	18.2	524	21×0.75	18.2	459
22×0.75	19.0	548	22×0.75	19.0	480
23×0.75	19.0	557	23×0.75	19.0	488
24×0.75	19.7	586	24×0.75	19.7	513
25×0.75	19.7	595	25×0.75	19.7	521
26×0.75	19.7	605	26×0.75	19.7	529
27×0.75	20.4	636	27×0.75	20.4	553
28×0.75	18.4	603	28×0.75	18.4	527
29×0.75	21.0	672	29×0.75	21.0	585
30×0.75	21.0	682	30×0.75	21.0	593
31×0.75	21.6	710	31×0.75	21.6	618
32×0.75	21.6	720	32×0.75	21.6	626
33×0.75	21.6	729	33×0.75	21.6	634
34×0.75	22.3	759	34×0.75	22.3	660
35×0.75	22.3	768	35×0.75	22.3	668
36×0.75	22.3	777	36×0.75	22.3	676
37×0.75	22.3	763	37×0.75	22.3	660
7×1.0	13.5	316	7×1.0	13.5	281
8×1.0	14.6	349	8×1.0	14.6	310
9×1.0	15.4	374	9×1.0	15.4	332
10×1.0	15.9	400	10×1.0	15.9	356
11×1.0	15.9	412	11×1.0	15.9	366
12×1.0	16.6	437	12×1.0	16.6	389
13×1.0	17.2	459	13×1.0	17.2	408
14×1.0	17.2	477	14×1.0	17.2	425
15×1.0	17.9	501	15×1.0	17.9	446
16×1.0	17.9	513	16×1.0	17.9	456
17×1.0	18.6	541	17×1.0	18.6	481
18×1.0	18.6	539	18×1.0	18.6	477
19×1.0	18.6	556	19×1.0	18.6	493
20×1.0	19.4	597	20×1.0	19.4	530
21×1.0	19.4	614	21×1.0	19.4	546
22×1.0	20.2	642	22×1.0	20.2	570
23×1.0	20.2	654	23×1.0	20.2	580
24×1.0	21.0	704	24×1.0	21.0	622
25×1.0	21.0	716	25×1.0	21.0	632
26×1.0	21.0	727	26×1.0	21.0	642

KVV22			KYJY23		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
27×1.0	21.4	747	27×1.0	21.4	659
28×1.0	19.6	716	28×1.0	19.6	635
29×1.0	22.6	794	29×1.0	22.6	701
30×1.0	22.6	806	30×1.0	22.6	711
31×1.0	23.3	840	31×1.0	23.3	742
32×1.0	23.3	851	32×1.0	23.3	752
33×1.0	23.3	863	33×1.0	23.3	763
34×1.0	24.5	898	34×1.0	24.5	794
35×1.0	24.5	910	35×1.0	24.5	804
36×1.0	24.5	922	36×1.0	24.5	814
37×1.0	24.5	906	37×1.0	24.5	797
4×1.5	13.2	307	4×1.5	13.2	257
5×1.5	14.0	343	5×1.5	14.0	288
6×1.5	14.8	373	6×1.5	14.8	314
7×1.5	14.8	390	7×1.5	14.8	339
8×1.5	16.1	435	8×1.5	16.1	383
9×1.5	17.4	469	9×1.5	17.1	413
10×1.5	18.0	504	10×1.5	17.7	445
11×1.5	18.0	521	11×1.5	17.7	459
12×1.5	18.5	554	12×1.5	18.1	489
13×1.5	19.2	584	13×1.5	18.8	516
14×1.5	19.2	612	14×1.5	18.8	538
15×1.5	20.0	645	15×1.5	19.7	567
16×1.5	20.0	662	16×1.5	19.7	591
17×1.5	20.8	715	17×1.5	20.8	625
18×1.5	20.8	712	18×1.5	20.8	624
19×1.5	20.8	736	19×1.5	20.8	641
20×1.5	21.8	793	20×1.5	21.8	693
21×1.5	21.8	816	21×1.5	21.8	715
22×1.5	23.3	855	22×1.5	22.7	749
23×1.5	23.3	872	23×1.5	22.7	775
24×1.5	24.3	917	24×1.5	23.7	817
25×1.5	24.3	934	25×1.5	23.7	831
26×1.5	24.3	951	26×1.5	23.7	846
27×1.5	25.2	978	27×1.5	24.1	870
28×1.5	22.0	955	28×1.5	22.0	847
29×1.5	25.9	1038	29×1.5	24.8	912
30×1.5	25.9	1055	30×1.5	24.8	938
31×1.5	26.8	1100	31×1.5	25.7	980

KVV22			KYJY23		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
32×1.5	26.8	1117	32×1.5	25.7	995
33×1.5	26.8	1134	33×1.5	25.7	1010
34×1.5	27.6	1180	34×1.5	26.5	1052
35×1.5	27.6	1197	35×1.5	26.5	1087
36×1.5	27.6	1214	36×1.5	26.5	1101
37×1.5	27.6	1193	37×1.5	26.5	1078
4×2.5	14.7	383	4×2.5	14.7	330
5×2.5	15.6	433	5×2.5	15.6	374
6×2.5	16.6	478	6×2.5	16.6	424
7×2.5	16.6	503	7×2.5	16.6	446
8×2.5	18.5	567	8×2.5	18.2	504
9×2.5	19.7	617	9×2.5	19.4	549
10×2.5	20.4	685	10×2.5	20.4	593
11×2.5	20.4	712	11×2.5	20.4	626
12×2.5	21.0	760	12×2.5	21.0	669
13×2.5	21.8	806	13×2.5	21.8	710
14×2.5	21.8	841	14×2.5	21.8	743
15×2.5	22.8	891	15×2.5	22.8	787
16×2.5	22.8	918	16×2.5	22.8	810
17×2.5	24.4	972	17×2.5	23.8	860
18×2.5	24.4	980	18×2.5	23.8	876
19×2.5	24.4	1005	19×2.5	23.8	898
20×2.5	26.1	1088	20×2.5	25.0	975
21×2.5	26.1	1122	21×2.5	25.0	1007
22×2.5	27.2	1178	22×2.5	26.1	1058
23×2.5	27.2	1206	23×2.5	26.1	1082
24×2.5	28.2	1283	24×2.5	27.7	1138
25×2.5	28.2	1310	25×2.5	27.7	1162
26×2.5	28.2	1337	26×2.5	27.7	1185
27×2.5	28.8	1378	27×2.5	28.2	1222
28×2.5	26.4	1335	28×2.5	25.2	1214
29×2.5	29.6	1465	29×2.5	29.1	1301
30×2.5	29.6	1492	30×2.5	29.1	1346
31×2.5	31.0	1592	31×2.5	30.6	1406
32×2.5	31.0	1619	32×2.5	30.6	1430
33×2.5	31.0	1646	33×2.5	30.6	1453
34×2.5	32.0	1712	34×2.5	31.7	1515
35×2.5	32.0	1739	35×2.5	31.7	1538
36×2.5	32.0	1766	36×2.5	31.7	1562

KVV22			KYJY23		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
37×2.5	32.0	1737	37×2.5	31.7	1530
4×4	15.8	470	4×4	15.8	360
5×4	17.2	540	5×4	16.9	420
6×4	18.4	602	6×4	18.0	484
7×4	18.4	639	7×4	18.0	508
8×4	20.1	725	8×4	19.8	599
9×4	21.5	810	9×4	21.5	681
10×4	22.3	877	10×4	22.3	738
11×4	22.3	918	11×4	22.3	775
12×4	23.5	982	12×4	22.9	828
13×4	24.4	1045	13×4	23.8	892
14×4	24.4	1095	14×4	23.8	928
15×4	26.1	1163	15×4	25.0	997
16×4	26.1	1203	16×4	25.0	1034
17×4	27.3	1277	17×4	26.1	1105
18×4	27.3	1296	18×4	26.1	1141
19×4	27.3	1330	19×4	26.1	1142
4×6	17.0	502	4×6	17.0	455
5×6	18.2	591	5×6	18.2	537
6×6	19.5	684	6×6	19.5	622
7×6	19.5	726	7×6	19.5	661
8×6	21.8	870	8×6	21.8	791
9×6	23.4	974	9×6	23.4	887
10×6	24.3	1059	10×6	24.3	965
11×6	24.3	1117	11×6	24.3	1019
12×6	25.0	1197	12×6	25.0	1093
13×6	26.0	1290	13×6	26.0	1179
14×6	26.0	1348	14×6	26.0	1232
15×6	27.8	1464	15×6	27.8	1321
16×6	27.8	1522	16×6	27.8	1375
17×6	29.1	1625	17×6	29.1	1490
18×6	29.1	1684	18×6	29.1	1543
19×6	29.1	1696	19×6	29.1	1551
4×10	21.0	829	4×10	20.6	746
5×10	22.6	988	5×10	22.6	905
6×10	24.4	1154	6×10	24.4	1059
7×10	24.4	1238	7×10	24.4	1136
8×10	27.0	1463	8×10	27.0	1347
9×10	29.6	1662	9×10	29.0	1512

KVV22			KYJY23		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
10×10	31.3	1852	10×10	30.2	1655

KVVP			KYJYP		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
2×0.75	7.8	77	2×0.75	7.8	46
3×0.75	8.2	91	3×0.75	8.2	56
4×0.75	8.8	108	4×0.75	8.8	69
5×0.75	9.4	126	5×0.75	9.4	82
6×0.75	10.1	145	6×0.75	10.1	95
7×0.75	10.1	151	7×0.75	10.1	99
8×0.75	11.1	179	8×0.75	11.1	120
9×0.75	11.8	201	9×0.75	11.8	136
10×0.75	12.3	217	10×0.75	12.3	149
11×0.75	12.3	227	11×0.75	12.3	156
12×0.75	12.6	242	12×0.75	12.6	168
13×0.75	13.2	261	13×0.75	13.2	182
14×0.75	13.2	270	14×0.75	13.2	190
15×0.75	14.7	322	15×0.75	14.7	217
16×0.75	14.7	331	16×0.75	14.7	224
17×0.75	15.4	354	17×0.75	15.4	241
18×0.75	15.4	363	18×0.75	15.4	249
19×0.75	15.4	361	19×0.75	15.4	245
20×0.75	16.1	398	20×0.75	16.1	274
21×0.75	16.1	407	21×0.75	16.1	282
22×0.75	16.8	433	22×0.75	16.8	301
23×0.75	16.8	442	23×0.75	16.8	309
24×0.75	17.6	468	24×0.75	17.6	327
25×0.75	17.6	477	25×0.75	17.6	335
26×0.75	17.6	486	26×0.75	17.6	343
27×0.75	17.9	503	27×0.75	17.9	356
28×0.75	16.3	476	28×0.75	16.3	339
29×0.75	18.5	535	29×0.75	18.5	381
30×0.75	18.5	544	30×0.75	18.5	388
31×0.75	19.1	569	31×0.75	19.1	407
32×0.75	19.1	578	32×0.75	19.1	414
33×0.75	19.1	588	33×0.75	19.1	422

KVVP			KYJYP		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
34×0.75	19.8	613	34×0.75	19.8	441
35×0.75	19.8	622	35×0.75	19.8	449
36×0.75	19.8	632	36×0.75	19.8	457
37×0.75	19.8	617	37×0.75	19.8	441
2×1.0	8.1	87	2×1.0	8.1	53
3×1.0	8.5	104	3×1.0	8.5	66
4×1.0	9.1	124	4×1.0	9.1	81
5×1.0	9.8	145	5×1.0	9.8	97
6×1.0	10.5	168	6×1.0	10.5	114
7×1.0	10.5	175	7×1.0	10.5	120
8×1.0	11.6	208	8×1.0	11.6	145
9×1.0	12.4	234	9×1.0	12.4	164
10×1.0	12.9	254	10×1.0	12.9	180
11×1.0	12.9	266	11×1.0	12.9	190
12×1.0	13.3	284	12×1.0	13.3	205
13×1.0	14.7	338	13×1.0	14.7	233
14×1.0	14.7	350	14×1.0	14.7	243
15×1.0	15.4	376	15×1.0	15.4	263
16×1.0	15.4	388	16×1.0	15.4	273
17×1.0	16.2	415	17×1.0	16.2	293
18×1.0	16.2	426	18×1.0	16.2	303
19×1.0	16.2	425	19×1.0	16.2	300
20×1.0	16.9	467	20×1.0	16.9	335
21×1.0	16.9	479	21×1.0	16.9	345
22×1.0	17.8	509	22×1.0	17.8	367
23×1.0	17.8	521	23×1.0	17.8	378
24×1.0	18.5	551	24×1.0	18.5	400
25×1.0	18.5	563	25×1.0	18.5	410
26×1.0	18.5	575	26×1.0	18.5	420
27×1.0	18.9	595	27×1.0	18.9	436
28×1.0	17.1	566	28×1.0	17.1	419
29×1.0	19.5	634	29×1.0	19.5	467
30×1.0	19.5	645	30×1.0	19.5	477
31×1.0	20.2	674	31×1.0	20.2	499
32×1.0	20.2	686	32×1.0	20.2	509
33×1.0	20.2	698	33×1.0	20.2	520
34×1.0	21.3	744	34×1.0	21.3	554
35×1.0	21.3	756	35×1.0	21.3	564
36×1.0	21.3	768	36×1.0	21.3	574

KVVP			KYJYP		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
37×1.0	21.3	752	37×1.0	21.3	557
2×1.5	9.0	109	2×1.5	8.6	97
3×1.5	9.5	132	3×1.5	9.0	117
4×1.5	10.2	160	4×1.5	9.7	141
5×1.5	11.0	189	5×1.5	10.4	166
6×1.5	11.9	219	6×1.5	11.2	192
7×1.5	11.9	230	7×1.5	11.2	201
8×1.5	13.1	274	8×1.5	12.4	240
9×1.5	15.0	341	9×1.5	13.3	269
10×1.5	15.5	369	10×1.5	14.7	324
11×1.5	15.5	386	11×1.5	14.7	338
12×1.5	16.0	413	12×1.5	15.1	361
13×1.5	16.7	445	13×1.5	15.8	389
14×1.5	16.7	462	14×1.5	15.8	403
15×1.5	17.5	497	15×1.5	16.5	433
16×1.5	17.5	514	16×1.5	16.5	447
17×1.5	18.4	551	17×1.5	17.3	479
18×1.5	18.4	568	18×1.5	17.3	493
19×1.5	18.4	566	19×1.5	17.3	491
20×1.5	19.3	624	20×1.5	18.2	541
21×1.5	19.3	641	21×1.5	18.2	555
22×1.5	20.2	681	22×1.5	19.1	590
23×1.5	20.2	698	23×1.5	19.1	604
24×1.5	21.5	755	24×1.5	19.9	639
25×1.5	21.5	772	25×1.5	19.9	653
26×1.5	21.5	789	26×1.5	19.9	667
27×1.5	22.0	817	27×1.5	20.3	691
28×1.5	19.5	765	28×1.5	18.4	659
29×1.5	22.7	871	29×1.5	21.4	753
30×1.5	22.7	888	30×1.5	21.4	767
31×1.5	23.5	927	31×1.5	22.1	801
32×1.5	23.5	944	32×1.5	22.1	815
33×1.5	23.5	961	33×1.5	22.1	830
34×1.5	24.4	1002	34×1.5	22.9	865
35×1.5	24.4	1019	35×1.5	22.9	879
36×1.5	24.4	1036	36×1.5	22.9	893
37×1.5	24.4	1015	37×1.5	22.9	875
2×2.5	10.2	146	2×2.5	9.8	132
3×2.5	10.8	181	3×2.5	10.3	163



KVVP			KYJYP		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
4×2.5	11.7	222	4×2.5	11.2	199
5×2.5	12.6	265	5×2.5	12.1	236
6×2.5	14.5	341	6×2.5	13.0	275
7×2.5	14.5	358	7×2.5	13.0	290
8×2.5	16.0	427	8×2.5	15.3	380
9×2.5	17.2	480	9×2.5	16.4	427
10×2.5	17.9	522	10×2.5	17.1	464
11×2.5	17.9	549	11×2.5	17.1	487
12×2.5	18.5	589	12×2.5	17.6	522
13×2.5	19.3	636	13×2.5	18.4	563
14×2.5	19.3	663	14×2.5	18.4	586
15×2.5	20.3	714	15×2.5	19.3	631
16×2.5	20.3	742	16×2.5	19.3	655
17×2.5	21.7	811	17×2.5	20.3	701
18×2.5	21.7	838	18×2.5	20.3	724
19×2.5	21.7	837	19×2.5	20.3	723
20×2.5	22.8	922	20×2.5	21.7	814
21×2.5	22.8	949	21×2.5	21.7	837
22×2.5	24.0	1009	22×2.5	22.8	889
23×2.5	24.0	1036	23×2.5	22.8	912
24×2.5	25.4	1124	24×2.5	23.9	965
25×2.5	25.4	1151	25×2.5	23.9	988
26×2.5	25.4	1178	26×2.5	23.9	1011
27×2.5	26.0	1221	27×2.5	24.4	1048
28×2.5	23.1	1146	28×2.5	22.0	1005
29×2.5	26.8	1303	29×2.5	25.5	1147
30×2.5	26.8	1330	30×2.5	25.5	1170
31×2.5	27.8	1389	31×2.5	26.4	1222
32×2.5	27.8	1416	32×2.5	26.4	1245
33×2.5	27.8	1443	33×2.5	26.4	1268
34×2.5	28.9	1503	34×2.5	27.4	1322
35×2.5	28.9	1530	35×2.5	27.4	1345
36×2.5	28.9	1557	36×2.5	27.4	1368
37×2.5	28.9	1528	37×2.5	27.4	1341
2×4	11.1	187	2×4	10.7	171
3×4	11.8	237	3×4	11.3	216
4×4	12.8	294	4×4	12.3	267
5×4	14.7	385	5×4	13.3	320
6×4	15.9	449	6×4	15.2	408

KVVP			KYJYP		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
7×4	15.9	478	7×4	15.2	433
8×4	17.6	569	8×4	16.9	515
9×4	19.0	640	9×4	18.2	580
10×4	19.8	699	10×4	18.9	633
11×4	19.8	740	11×4	18.9	669
12×4	20.4	796	12×4	19.5	718
13×4	21.7	877	13×4	20.4	777
14×4	21.7	918	14×4	20.4	812
15×4	22.8	988	15×4	21.9	892
16×4	22.8	1029	16×4	21.9	928
17×4	24.0	1101	17×4	23.0	993
18×4	24.0	1142	18×4	23.0	1029
19×4	24.0	1146	19×4	23.0	1032
2×6	12.1	238	2×6	11.7	221
3×6	12.8	308	3×6	12.4	284
4×6	14.8	418	4×6	13.5	356
5×6	16.1	502	5×6	15.5	462
6×6	17.4	589	6×6	16.7	542
7×6	17.4	632	7×6	16.7	581
8×6	19.3	751	8×6	18.6	690
9×6	21.2	863	9×6	20.1	778
10×6	22.1	944	10×6	21.3	868
11×6	22.1	1003	11×6	21.3	920
12×6	22.8	1080	12×6	21.9	991
13×6	23.9	1168	13×6	23.0	1072
14×6	23.9	1227	14×6	23.0	1124
15×6	25.5	1350	15×6	24.2	1211
16×6	25.5	1408	16×6	24.2	1264
17×6	26.8	1507	17×6	25.8	1382
18×6	26.8	1565	18×6	25.8	1434
19×6	26.8	1577	19×6	25.8	1445
2×10	16.0	434	2×10	13.9	325
3×10	16.9	567	3×10	15.6	460
4×10	18.5	713	4×10	17.0	576
5×10	20.1	865	5×10	18.4	696
6×10	22.3	1039	6×10	20.0	821
7×10	22.3	1123	7×10	20.0	885
8×10	24.9	1337	8×10	22.7	1071
9×10	27.3	1542	9×10	24.6	1209

KVVP			KYJYP		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
10×10	28.5	1692	10×10	25.6	1327

KVVP2			KYJYP2		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
4×0.75	8.0	95	4×0.75	8.0	78
5×0.75	8.6	112	5×0.75	8.6	92
6×0.75	9.3	129	6×0.75	9.3	107
7×0.75	9.3	134	7×0.75	9.3	111
8×0.75	10.3	160	8×0.75	10.3	134
9×0.75	11.1	180	9×0.75	11.1	151
10×0.75	11.5	196	10×0.75	11.5	164
11×0.75	11.5	205	11×0.75	11.5	172
12×0.75	11.9	220	12×0.75	11.9	184
13×0.75	12.4	237	13×0.75	12.4	199
14×0.75	12.4	246	14×0.75	12.4	207
15×0.75	13.6	282	15×0.75	13.6	235
16×0.75	13.6	291	16×0.75	13.6	242
17×0.75	14.3	312	17×0.75	14.3	260
18×0.75	14.3	321	18×0.75	14.3	268
19×0.75	14.3	318	19×0.75	14.3	264
20×0.75	15.0	352	20×0.75	15.0	295
21×0.75	15.0	362	21×0.75	15.0	303
22×0.75	15.8	385	22×0.75	15.8	323
23×0.75	15.8	394	23×0.75	15.8	330
24×0.75	16.5	417	24×0.75	16.5	350
25×0.75	16.5	426	25×0.75	16.5	358
26×0.75	16.5	436	26×0.75	16.5	366
27×0.75	16.9	451	27×0.75	16.9	379
28×0.75	15.2	430	28×0.75	15.2	360
29×0.75	17.4	481	29×0.75	17.4	405
30×0.75	17.4	491	30×0.75	17.4	413
31×0.75	18.1	513	31×0.75	18.1	432
32×0.75	18.1	522	32×0.75	18.1	440
33×0.75	18.1	531	33×0.75	18.1	448
34×0.75	18.8	554	34×0.75	18.8	468

KVVP2			KYJYP2		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
35×0.75	18.8	564	35×0.75	18.8	476
36×0.75	18.8	573	36×0.75	18.8	483
37×0.75	18.8	559	37×0.75	18.8	467
4×1.0	8.4	110	4×1.0	8.4	91
5×1.0	9.1	130	5×1.0	9.1	109
6×1.0	9.8	150	6×1.0	9.8	127
7×1.0	9.8	158	7×1.0	9.8	132
8×1.0	10.9	188	8×1.0	10.9	159
9×1.0	11.7	212	9×1.0	11.7	180
10×1.0	12.2	231	10×1.0	12.2	196
11×1.0	12.2	243	11×1.0	12.2	206
12×1.0	12.6	260	12×1.0	12.6	222
13×1.0	13.7	297	13×1.0	13.7	251
14×1.0	13.7	309	14×1.0	13.7	261
15×1.0	14.4	333	15×1.0	14.4	282
16×1.0	14.4	345	16×1.0	14.4	292
17×1.0	15.1	369	17×1.0	15.1	313
18×1.0	15.1	381	18×1.0	15.1	324
19×1.0	15.1	379	19×1.0	15.1	320
20×1.0	15.9	419	20×1.0	15.9	357
21×1.0	15.9	431	21×1.0	15.9	367
22×1.0	16.7	458	22×1.0	16.7	391
23×1.0	16.7	470	23×1.0	16.7	401
24×1.0	17.5	497	24×1.0	17.5	425
25×1.0	17.5	509	25×1.0	17.5	435
26×1.0	17.5	521	26×1.0	17.5	445
27×1.0	17.8	540	27×1.0	17.8	462
28×1.0	16.1	518	28×1.0	16.1	441
29×1.0	18.5	576	29×1.0	18.5	493
30×1.0	18.5	588	30×1.0	18.5	503
31×1.0	19.2	614	31×1.0	19.2	527
32×1.0	19.2	626	32×1.0	19.2	537
33×1.0	19.2	638	33×1.0	19.2	547
34×1.0	20.2	681	34×1.0	20.2	582
35×1.0	20.2	693	35×1.0	20.2	592
36×1.0	20.2	705	36×1.0	20.2	603
37×1.0	20.2	690	37×1.0	20.2	585
4×1.5	9.5	143	4×1.5	9.0	113
5×1.5	10.3	170	5×1.5	9.7	136

KVVP2			KYJYP2		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
6×1.5	11.1	199	6×1.5	10.5	159
7×1.5	11.1	209	7×1.5	10.5	168
8×1.5	12.4	251	8×1.5	11.6	202
9×1.5	13.9	300	9×1.5	13.1	238
10×1.5	14.5	326	10×1.5	13.6	260
11×1.5	14.5	343	11×1.5	13.6	275
12×1.5	14.9	368	12×1.5	14.0	295
13×1.5	15.6	398	13×1.5	14.7	319
14×1.5	15.6	415	14×1.5	14.7	333
15×1.5	16.5	447	15×1.5	15.5	360
16×1.5	16.5	464	16×1.5	15.5	374
17×1.5	17.3	497	17×1.5	16.3	401
18×1.5	17.3	514	18×1.5	16.3	415
19×1.5	17.3	512	19×1.5	16.3	413
20×1.5	18.2	567	20×1.5	17.1	459
21×1.5	18.2	584	21×1.5	17.1	473
22×1.5	19.2	621	22×1.5	18.0	503
23×1.5	19.2	638	23×1.5	18.0	517
24×1.5	20.5	691	24×1.5	19.2	558
25×1.5	20.5	708	25×1.5	19.2	572
26×1.5	20.5	725	26×1.5	19.2	586
27×1.5	20.9	752	27×1.5	19.6	608
28×1.5	18.5	708	28×1.5	17.3	576
29×1.5	21.7	803	29×1.5	20.3	650
30×1.5	21.7	820	30×1.5	20.3	665
31×1.5	22.5	857	31×1.5	21.1	694
32×1.5	22.5	874	32×1.5	21.1	709
33×1.5	22.5	891	33×1.5	21.1	723
34×1.5	23.3	929	34×1.5	21.9	754
35×1.5	23.3	946	35×1.5	21.9	768
36×1.5	23.3	963	36×1.5	21.9	782
37×1.5	23.3	941	37×1.5	21.9	764
4×2.5	10.9	202	4×2.5	10.4	165
5×2.5	11.9	243	5×2.5	11.3	200
6×2.5	13.4	301	6×2.5	12.8	245
7×2.5	13.4	319	7×2.5	12.8	260
8×2.5	15.0	382	8×2.5	14.3	313
9×2.5	16.2	430	9×2.5	15.4	354
10×2.5	16.9	471	10×2.5	16.0	388

KVVP2			KYJYP2		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
11×2.5	16.9	498	11×2.5	16.0	411
12×2.5	17.4	535	12×2.5	16.5	443
13×2.5	18.3	579	13×2.5	17.4	480
14×2.5	18.3	606	14×2.5	17.4	503
15×2.5	19.3	654	15×2.5	18.3	543
16×2.5	19.3	681	16×2.5	18.3	566
17×2.5	20.7	747	17×2.5	19.6	618
18×2.5	20.7	774	18×2.5	19.6	641
19×2.5	20.7	773	19×2.5	19.6	640
20×2.5	21.8	854	20×2.5	20.7	709
21×2.5	21.8	881	21×2.5	20.7	732
22×2.5	23.0	937	22×2.5	21.8	779
23×2.5	23.0	964	23×2.5	21.8	802
24×2.5	24.1	1019	24×2.5	22.8	848
25×2.5	24.1	1046	25×2.5	22.8	871
26×2.5	24.1	1073	26×2.5	22.8	895
27×2.5	24.6	1113	27×2.5	23.3	929
28×2.5	22.1	1077	28×2.5	20.9	900
29×2.5	25.5	1191	29×2.5	24.2	994
30×2.5	25.5	1218	30×2.5	24.2	1018
31×2.5	26.5	1272	31×2.5	25.1	1063
32×2.5	26.5	1299	32×2.5	25.1	1086
33×2.5	26.5	1326	33×2.5	25.1	1109
34×2.5	27.5	1381	34×2.5	26.1	1156
35×2.5	27.5	1408	35×2.5	26.1	1179
36×2.5	27.5	1435	36×2.5	26.1	1203
37×2.5	27.5	1406	37×2.5	26.1	1176
4×4	12.0	272	4×4	11.5	230
5×4	13.7	345	5×4	13.1	290
6×4	14.8	405	6×4	14.2	342
7×4	14.8	433	7×4	14.2	367
8×4	16.6	518	8×4	15.8	440
9×4	17.9	585	9×4	17.1	498
10×4	18.7	641	10×4	17.9	547
11×4	18.7	682	11×4	17.9	583
12×4	19.3	735	12×4	18.5	629
13×4	20.7	813	13×4	19.7	693
14×4	20.7	854	14×4	19.7	729
15×4	21.8	920	15×4	20.8	787

KVVP2			KYJYP2		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
16×4	21.8	961	16×4	20.8	823
17×4	23.0	1029	17×4	21.9	882
18×4	23.0	1070	18×4	21.9	918
19×4	23.0	1074	19×4	21.9	922
4×6	13.8	377	4×6	13.3	325
5×6	15.0	457	5×6	14.4	395
6×6	16.3	539	6×6	15.7	468
7×6	16.3	582	7×6	15.7	507
8×6	18.3	694	8×6	17.6	606
9×6	20.2	801	9×6	19.4	697
10×6	21.1	879	10×6	20.2	766
11×6	21.1	937	11×6	20.2	819
12×6	21.8	1012	12×6	20.9	886
13×6	22.9	1096	13×6	21.9	961
14×6	22.9	1155	14×6	21.9	1014
15×6	24.1	1245	15×6	23.2	1094
16×6	24.1	1303	16×6	23.2	1147
17×6	25.5	1395	17×6	24.4	1229
18×6	25.5	1454	18×6	24.4	1282
19×6	25.5	1466	19×6	24.4	1293
4×10	17.4	660	4×10	15.9	561
5×10	19.1	805	5×10	17.4	688
6×10	21.2	973	6×10	19.3	829
7×10	21.2	1058	7×10	19.3	909
8×10	23.9	1262	8×10	21.7	1081
9×10	25.9	1428	9×10	23.5	1224
10×10	27.1	1573	10×10	24.6	1350

KVVP2-22			KYJYP2-23		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
7×0.75	12.5	260	7×0.75	12.5	217
8×0.75	13.5	299	8×0.75	13.5	250
9×0.75	14.3	328	9×0.75	14.3	275
10×0.75	14.7	349	10×0.75	14.7	293
11×0.75	14.7	358	11×0.75	14.7	301

KVVP2-22			KYJYP2-23		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
12×0.75	15.1	377	12×0.75	15.1	317
13×0.75	15.6	401	13×0.75	15.6	338
14×0.75	15.6	411	14×0.75	15.6	346
15×0.75	16.3	438	15×0.75	16.3	369
16×0.75	16.3	447	16×0.75	16.3	377
17×0.75	17.0	475	17×0.75	17.0	401
18×0.75	17.0	484	18×0.75	17.0	409
19×0.75	17.0	482	19×0.75	17.0	405
20×0.75	17.7	524	20×0.75	17.7	443
21×0.75	17.7	533	21×0.75	17.7	451
22×0.75	18.4	564	22×0.75	18.4	478
23×0.75	18.4	574	23×0.75	18.4	486
24×0.75	19.5	620	24×0.75	19.5	523
25×0.75	19.5	629	25×0.75	19.5	531
26×0.75	19.5	638	26×0.75	19.5	538
27×0.75	19.9	658	27×0.75	19.9	555
28×0.75	17.9	603	28×0.75	17.9	510
29×0.75	20.4	694	29×0.75	20.4	587
30×0.75	20.4	704	30×0.75	20.4	595
31×0.75	21.1	734	31×0.75	21.1	621
32×0.75	21.1	743	32×0.75	21.1	628
33×0.75	21.1	752	33×0.75	21.1	636
34×0.75	21.8	783	34×0.75	21.8	663
35×0.75	21.8	792	35×0.75	21.8	671
36×0.75	21.8	802	36×0.75	21.8	679
37×0.75	21.8	787	37×0.75	21.8	663
7×1.0	13.0	289	7×1.0	13.0	243
8×1.0	14.0	333	8×1.0	14.0	282
9×1.0	14.9	367	9×1.0	14.9	311
10×1.0	15.4	391	10×1.0	15.4	332
11×1.0	15.4	403	11×1.0	15.4	343
12×1.0	15.7	426	12×1.0	15.7	362
13×1.0	16.3	454	13×1.0	16.3	386
14×1.0	16.3	466	14×1.0	16.3	396
15×1.0	17.0	497	15×1.0	17.0	424
16×1.0	17.0	509	16×1.0	17.0	434
17×1.0	17.8	541	17×1.0	17.8	462
18×1.0	17.8	553	18×1.0	17.8	472
19×1.0	17.8	551	19×1.0	17.8	469



KVVP2-22			KYJYP2-23		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
20×1.0	18.5	600	20×1.0	18.5	513
21×1.0	18.5	611	21×1.0	18.5	523
22×1.0	19.7	662	22×1.0	19.7	565
23×1.0	19.7	674	23×1.0	19.7	575
24×1.0	20.5	711	24×1.0	20.5	607
25×1.0	20.5	723	25×1.0	20.5	617
26×1.0	20.5	734	26×1.0	20.5	627
27×1.0	20.8	758	27×1.0	20.8	648
28×1.0	18.7	700	28×1.0	18.7	599
29×1.0	21.5	801	29×1.0	21.5	686
30×1.0	21.5	813	30×1.0	21.5	696
31×1.0	22.2	847	31×1.0	22.2	726
32×1.0	22.2	859	32×1.0	22.2	736
33×1.0	22.2	871	33×1.0	22.2	746
34×1.0	22.9	907	34×1.0	22.9	778
35×1.0	22.9	919	35×1.0	22.9	788
36×1.0	22.9	930	36×1.0	22.9	798
37×1.0	22.9	915	37×1.0	22.9	781
4×1.5	12.6	271	4×1.5	12.1	216
5×1.5	13.4	308	5×1.5	12.9	246
6×1.5	14.3	347	6×1.5	13.7	277
7×1.5	14.3	357	7×1.5	13.7	286
8×1.5	15.6	414	8×1.5	14.8	332
9×1.5	16.6	458	9×1.5	15.8	368
10×1.5	17.1	491	10×1.5	16.3	395
11×1.5	17.1	508	11×1.5	16.3	409
12×1.5	17.6	538	12×1.5	16.7	434
13×1.5	18.3	576	13×1.5	17.4	464
14×1.5	18.3	593	14×1.5	17.4	478
15×1.5	19.4	649	15×1.5	18.1	512
16×1.5	19.4	666	16×1.5	18.1	526
17×1.5	20.3	709	17×1.5	19.2	571
18×1.5	20.3	726	18×1.5	19.2	585
19×1.5	20.3	724	19×1.5	19.2	583
20×1.5	21.2	789	20×1.5	20.1	637
21×1.5	21.2	806	21×1.5	20.1	651
22×1.5	22.2	855	22×1.5	21.0	690
23×1.5	22.2	872	23×1.5	21.0	705
24×1.5	23.1	919	24×1.5	21.9	744

KVVP2-22			KYJYP2-23		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
25×1.5	23.1	936	25×1.5	21.9	758
26×1.5	23.1	953	26×1.5	21.9	772
27×1.5	23.5	985	27×1.5	22.3	798
28×1.5	21.5	933	28×1.5	20.3	757
29×1.5	24.3	1044	29×1.5	22.9	846
30×1.5	24.3	1061	30×1.5	22.9	861
31×1.5	25.1	1106	31×1.5	23.7	898
32×1.5	25.1	1123	32×1.5	23.7	912
33×1.5	25.1	1140	33×1.5	23.7	926
34×1.5	26.0	1188	34×1.5	24.5	965
35×1.5	26.0	1204	35×1.5	24.5	979
36×1.5	26.0	1221	36×1.5	24.5	993
37×1.5	26.0	1200	37×1.5	24.5	974
4×2.5	14.1	348	4×2.5	13.6	283
5×2.5	15.1	400	5×2.5	14.5	327
6×2.5	16.1	455	6×2.5	15.5	372
7×2.5	16.1	472	7×2.5	15.5	387
8×2.5	17.6	552	8×2.5	16.9	454
9×2.5	19.2	629	9×2.5	18.0	505
10×2.5	19.9	677	10×2.5	18.7	545
11×2.5	19.9	704	11×2.5	18.7	568
12×2.5	20.4	748	12×2.5	19.5	615
13×2.5	21.3	802	13×2.5	20.3	661
14×2.5	21.3	829	14×2.5	20.3	684
15×2.5	22.3	889	15×2.5	21.3	733
16×2.5	22.3	916	16×2.5	21.3	757
17×2.5	23.3	977	17×2.5	22.2	808
18×2.5	23.3	1004	18×2.5	22.2	831
19×2.5	23.3	1003	19×2.5	22.2	829
20×2.5	24.4	1097	20×2.5	23.3	909
21×2.5	24.4	1124	21×2.5	23.3	932
22×2.5	25.6	1191	22×2.5	24.4	989
23×2.5	25.6	1219	23×2.5	24.4	1012
24×2.5	27.1	1313	24×2.5	25.5	1068
25×2.5	27.1	1340	25×2.5	25.5	1092
26×2.5	27.1	1367	26×2.5	25.5	1115
27×2.5	27.6	1413	27×2.5	26.3	1172
28×2.5	24.7	1322	28×2.5	23.6	1102
29×2.5	29.0	1534	29×2.5	27.2	1246

KVVP2-22			KYJYP2-23		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
30×2.5	29.0	1561	30×2.5	27.2	1269
31×2.5	30.0	1628	31×2.5	28.6	1346
32×2.5	30.0	1655	32×2.5	28.6	1369
33×2.5	30.0	1682	33×2.5	28.6	1393
34×2.5	31.1	1751	34×2.5	29.6	1450
35×2.5	31.1	1778	35×2.5	29.6	1473
36×2.5	31.1	1805	36×2.5	29.6	1496
37×2.5	31.1	1776	37×2.5	29.6	1470
4×4	15.2	431	4×4	14.7	359
5×4	16.3	501	5×4	15.7	419
6×4	17.5	574	6×4	16.8	482
7×4	17.5	602	7×4	16.8	507
8×4	19.6	721	8×4	18.5	596
9×4	20.9	804	9×4	20.1	676
10×4	21.7	869	10×4	20.9	733
11×4	21.7	909	11×4	20.9	769
12×4	22.3	970	12×4	21.4	821
13×4	23.3	1043	13×4	22.4	884
14×4	23.3	1083	14×4	22.4	920
15×4	24.4	1162	15×4	23.4	988
16×4	24.4	1203	16×4	23.4	1024
17×4	25.6	1284	17×4	24.5	1093
18×4	25.6	1324	18×4	24.5	1129
19×4	25.6	1329	19×4	24.5	1133
4×6	16.4	535	4×6	15.9	456
5×6	17.7	628	5×6	17.1	537
6×6	19.3	739	6×6	18.3	622
7×6	19.3	782	7×6	18.3	661
8×6	21.3	917	8×6	20.6	789
9×6	22.8	1026	9×6	22.0	884
10×6	23.7	1113	10×6	22.9	961
11×6	23.7	1171	11×6	22.9	1014
12×6	24.4	1254	12×6	23.5	1088
13×6	25.5	1350	13×6	24.6	1173
14×6	25.5	1409	14×6	24.6	1226
15×6	27.2	1539	15×6	25.8	1317
16×6	27.2	1597	16×6	25.8	1370
17×6	29.0	1738	17×6	27.4	1483
18×6	29.0	1797	18×6	27.4	1536

KVVP2-22			KYJYP2-23		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
19×6	29.0	1809	19×6	27.4	1547
4×10	20.4	873	4×10	18.6	717
5×10	22.1	1038	5×10	20.4	869
6×10	23.8	1209	6×10	22.0	1016
7×10	23.8	1293	7×10	22.0	1096
8×10	26.5	1527	8×10	24.3	1291
9×10	29.0	1743	9×10	26.2	1451
10×10	30.7	1937	10×10	27.2	1587

KVVR			KVVRP		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
2×0.75	7.5	60	2×0.75	8.1	80
3×0.75	7.9	73	3×0.75	8.5	94
4×0.75	8.5	88	4×0.75	9.1	111
5×0.75	9.1	103	5×0.75	9.7	129
6×0.75	9.8	120	6×0.75	10.4	149
7×0.75	9.8	124	7×0.75	10.4	153
8×0.75	10.9	150	8×0.75	11.5	183
9×0.75	11.7	169	9×0.75	12.3	205
10×0.75	12.2	184	10×0.75	12.8	222
11×0.75	12.2	193	11×0.75	12.8	231
12×0.75	12.6	206	12×0.75	13.2	246
13×0.75	13.7	240	13×0.75	14.6	297
14×0.75	13.7	249	14×0.75	14.6	305
15×0.75	14.4	268	15×0.75	15.3	328
16×0.75	14.4	277	16×0.75	15.3	337
17×0.75	15.1	297	17×0.75	16.0	361
18×0.75	15.1	306	18×0.75	16.0	370
19×0.75	15.1	301	19×0.75	16.0	366
20×0.75	15.9	336	20×0.75	16.8	405
21×0.75	15.9	345	21×0.75	16.8	414
22×0.75	16.7	368	22×0.75	17.6	440

KVVR			KVVRP		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
23×0.75	16.7	377	23×0.75	17.6	449
24×0.75	17.5	399	24×0.75	18.4	476
25×0.75	17.5	408	25×0.75	18.4	485
26×0.75	17.5	417	26×0.75	18.4	494
27×0.75	17.8	433	27×0.75	18.7	511
28×0.75	16.1	411	28×0.75	17.0	480
29×0.75	18.4	462	29×0.75	19.3	543
30×0.75	18.4	471	30×0.75	19.3	552
31×0.75	19.1	493	31×0.75	20.0	578
32×0.75	19.1	501	32×0.75	20.0	587
33×0.75	19.1	510	33×0.75	20.0	595
34×0.75	20.2	549	34×0.75	21.1	638
35×0.75	20.2	558	35×0.75	21.1	647
36×0.75	20.2	567	36×0.75	21.1	656
37×0.75	20.2	550	37×0.75	21.1	638
2×1.0	7.7	67	2×1.0	8.3	87
3×1.0	8.1	82	3×1.0	8.7	104
4×1.0	8.7	99	4×1.0	9.3	124
5×1.0	9.4	117	5×1.0	10.0	145
6×1.0	10.1	137	6×1.0	10.7	167
7×1.0	10.1	143	7×1.0	10.7	173
8×1.0	11.2	172	8×1.0	11.8	207
9×1.0	12.1	194	9×1.0	12.7	232
10×1.0	12.6	212	10×1.0	13.2	252
11×1.0	12.6	223	11×1.0	13.2	263
12×1.0	13.5	256	12×1.0	14.4	311
13×1.0	14.1	276	13×1.0	15.0	335
14×1.0	14.1	287	14×1.0	15.0	346
15×1.0	14.9	309	15×1.0	15.8	372
16×1.0	14.9	321	16×1.0	15.8	383
17×1.0	15.6	344	17×1.0	16.5	410
18×1.0	15.6	355	18×1.0	16.5	422
19×1.0	15.6	352	19×1.0	16.5	418
20×1.0	16.4	391	20×1.0	17.3	462
21×1.0	16.4	402	21×1.0	17.3	473
22×1.0	17.2	428	22×1.0	18.1	503
23×1.0	17.2	439	23×1.0	18.1	514
24×1.0	18.1	465	24×1.0	19.0	544
25×1.0	18.1	476	25×1.0	19.0	556

KVVR			KVVRP		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
26×1.0	18.1	487	26×1.0	19.0	567
27×1.0	18.4	505	27×1.0	19.3	587
28×1.0	16.6	484	28×1.0	17.5	556
29×1.0	19.4	556	29×1.0	20.3	640
30×1.0	19.4	567	30×1.0	20.3	651
31×1.0	20.1	593	31×1.0	21.0	681
32×1.0	20.1	604	32×1.0	21.0	692
33×1.0	20.1	615	33×1.0	21.0	703
34×1.0	20.9	642	34×1.0	21.8	733
35×1.0	20.9	653	35×1.0	21.8	745
36×1.0	20.9	664	36×1.0	21.8	756
37×1.0	20.9	646	37×1.0	21.8	738
2×1.5	8.7	86	2×1.5	9.3	111
3×1.5	9.2	107	3×1.5	9.8	134
4×1.5	9.9	132	4×1.5	10.5	161
5×1.5	10.8	158	5×1.5	11.4	190
6×1.5	11.7	185	6×1.5	12.3	221
7×1.5	11.7	194	7×1.5	12.3	230
8×1.5	13.5	250	8×1.5	14.4	306
9×1.5	14.6	282	9×1.5	15.5	344
10×1.5	15.2	308	10×1.5	16.1	372
11×1.5	15.2	324	11×1.5	16.1	389
12×1.5	15.7	348	12×1.5	16.6	415
13×1.5	16.4	377	13×1.5	17.3	447
14×1.5	16.4	393	14×1.5	17.3	464
15×1.5	17.3	424	15×1.5	18.2	499
16×1.5	17.3	440	16×1.5	18.2	515
17×1.5	18.2	472	17×1.5	19.1	552
18×1.5	18.2	488	18×1.5	19.1	568
19×1.5	18.2	484	19×1.5	19.1	563
20×1.5	19.1	539	20×1.5	20.0	624
21×1.5	19.1	555	21×1.5	20.0	640
22×1.5	20.5	608	22×1.5	21.4	698
23×1.5	20.5	624	23×1.5	21.4	714
24×1.5	21.5	661	24×1.5	22.4	756
25×1.5	21.5	677	25×1.5	22.4	772
26×1.5	21.5	693	26×1.5	22.4	788
27×1.5	21.9	719	27×1.5	22.8	817
28×1.5	19.4	673	28×1.5	20.3	759

KVVR			KVVRP		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
29×1.5	22.7	769	29×1.5	23.6	870
30×1.5	22.7	785	30×1.5	23.6	886
31×1.5	23.6	821	31×1.5	24.5	927
32×1.5	23.6	837	32×1.5	24.5	943
33×1.5	23.6	853	33×1.5	24.5	959
34×1.5	24.5	890	34×1.5	25.7	1030
35×1.5	24.5	907	35×1.5	25.7	1046
36×1.5	24.5	923	36×1.5	25.7	1062
37×1.5	24.5	897	37×1.5	25.7	1036
2×2.5	9.9	118	2×2.5	10.5	148
3×2.5	10.5	150	3×2.5	11.1	182
4×2.5	11.4	187	4×2.5	12.0	222
5×2.5	12.4	226	5×2.5	13.0	265
6×2.5	14.0	283	6×2.5	14.9	341
7×2.5	14.0	298	7×2.5	14.9	356
8×2.5	15.7	359	8×2.5	16.6	426
9×2.5	16.9	406	9×2.5	17.8	480
10×2.5	17.6	445	10×2.5	18.5	522
11×2.5	17.6	470	11×2.5	18.5	547
12×2.5	18.2	506	12×2.5	19.1	586
13×2.5	19.1	549	13×2.5	20.0	634
14×2.5	19.1	575	14×2.5	20.0	659
15×2.5	20.5	637	15×2.5	21.4	727
16×2.5	20.5	663	16×2.5	21.4	753
17×2.5	21.6	711	17×2.5	22.5	807
18×2.5	21.6	737	18×2.5	22.5	832
19×2.5	21.6	732	19×2.5	22.5	827
20×2.5	22.7	815	20×2.5	23.6	916
21×2.5	22.7	840	21×2.5	23.6	941
22×2.5	24.0	894	22×2.5	25.2	1030
23×2.5	24.0	920	23×2.5	25.2	1055
24×2.5	25.1	974	24×2.5	26.3	1117
25×2.5	25.1	1000	25×2.5	26.3	1143
26×2.5	25.1	1025	26×2.5	26.3	1168
27×2.5	25.7	1064	27×2.5	26.9	1211
28×2.5	23.0	1027	28×2.5	23.9	1129
29×2.5	26.6	1139	29×2.5	27.8	1292
30×2.5	26.6	1165	30×2.5	27.8	1317
31×2.5	27.6	1218	31×2.5	28.8	1377

KVVR			KVVRP		
芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km	芯数×截面 mm <sup>2</sup>	电缆近似外径 mm	电缆参考重量 Kg/km
32×2.5	27.6	1243	32×2.5	28.8	1403
33×2.5	27.6	1269	33×2.5	28.8	1428
34×2.5	29.3	1359	34×2.5	30.5	1525
35×2.5	29.3	1385	35×2.5	30.5	1550
36×2.5	29.3	1410	36×2.5	30.5	1576
37×2.5	29.3	1375	37×2.5	30.5	1540